CRAFTSMAN®

evolv®

durable, affordable, everyday tools.

Manual del Operador

CRAFTSMAN®

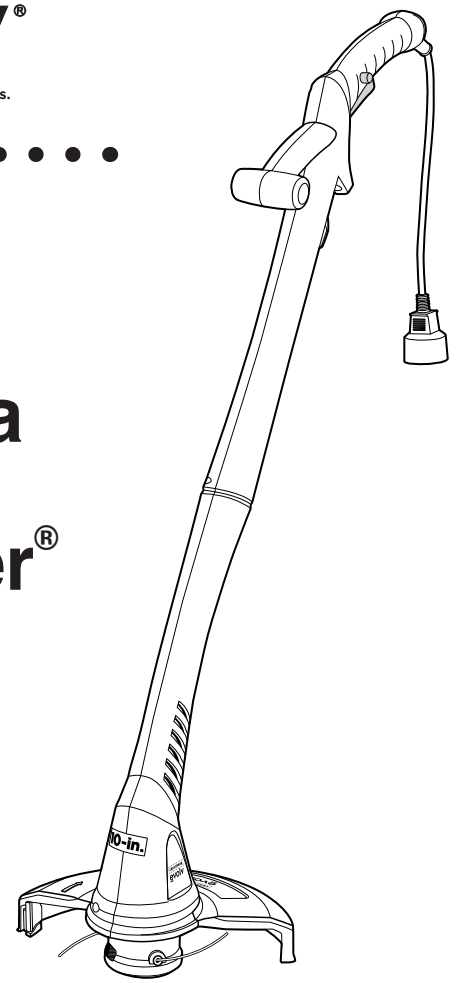
evolv®

durable, affordable, everyday tools.

10-pulgadas
2.2 amperios

Recortadora Eléctrica Weedwacker®

Modelo No. 172.740100



Precaución: Lea, comprenda y siga todas las Normas de Seguridad e Instrucciones de Operación en este Manual antes de usar este producto.

Sears Brands Management Corporation, Hoffman Estates, IL 60179

Vea la línea completa de productos Craftsman® en craftsman.com

- **GARANTÍA**
- **SEGURIDAD**
- **DESEMPAQUE**
- **DESCRIPCIÓN**
- **FUNCIONAMIENTO**
- **MANTENIMIENTO**

ÍNDICE

Garantía……..Pág. 2
Símbolos de Seguridad……..Pág. 3
Instrucciones de Seguridad…….Pág. 4 - 9
Desempacado……..Pág. 10
Descripción……..Pág. 11 - 13
Ensamblaje Y Ajustes.....Pág. 13 - 14
Operación.....Pág. 14 - 19
Mantenimiento.....Pág. 20
Accesorios.....Pág. 21

GARANTÍA DE CRAFTSMAN EVOLV COMPLETA POR UNO AÑO

Esta herramienta eléctrica está garantizada por uno año desde la fecha de compra contra defectos en los materiales o mano de obra. Con el comprobante de compra, un producto defectuoso será reemplazado gratuitamente.

Para detalles acerca de la garantía y para obtener el reemplazo gratuito, visite esta página en Internet www.craftsman.com

Esta garantía no cubre la línea de corte ya que ésta es una pieza que se puede desgastar dado al uso normal durante el periodo de garantía. Esta garantía no será válida si el producto se usa para proveer servicios comerciales o si se le renta a otra persona. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y es posible que tenga otros derechos, los cuales pueden variar de un estado a otro.

Sears Brands Management Corporation,
Hoffman Estates, IL 60179

⚠ **ADVERTENCIA: El polvo generado por el uso de herramientas eléctricas contiene químicos conocidos por el estado de California por causar cáncer y defectos de nacimiento u otros defectos de reproducción.**

¡GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES!
¡LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES!

SÍMBOLOS DE SEGURIDAD

El propósito de los símbolos de seguridad es atraer su atención a posibles daños. Los símbolos de seguridad y la explicación sobre éstos merecen su atención y entendimiento. Los avisos del símbolo no evitan ningún daño por sí mismos. Las instrucciones y avisos que dan no sustituyen medidas apropiadas para prevenir accidentes.

⚠ **ADVERTENCIA:** Asegúrese de leer y entender todas las instrucciones de seguridad de este manual, incluyendo todos los símbolos de alerta como **“DANGER,” (PELIGRO), “WARNING,” (ADVERTENCIA) y “CAUTION” (PRECAUCIÓN)** antes de usar esta herramienta. El no seguir todas las instrucciones en este manual podría provocar una descarga eléctrica, incendios y/o lesiones graves.

SIGNIFICADO DE LOS SÍMBOLOS PARA LAS SEÑALES

⚠ **SÍMBOLO DE ALERTA DE SEGURIDAD:** Señales **DANGER (PELIGRO), WARNING (ADVERTENCIA), O CAUTION (PRECAUCIÓN).** Pueden ser usados en conjunto con otros símbolos o imágenes.

⚠ **PELIGRO:** Indica una situación peligrosa que, de no evitarse, provocará la muerte o lesiones graves. Esta palabra de advertencia debe ser limitada a las circunstancias más extremas. Siempre siga las precauciones de seguridad para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas, y lesiones graves.

⚠ **ADVERTENCIA:** Indica una situación peligrosa que, de no evitarse, podría ocasionar la muerte o lesiones graves. Siempre siga las precauciones de seguridad para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas, y lesiones graves.

⚠ **PRECAUCIÓN:** Indica una situación peligrosa que, de no evitarse, podría resultar en lesiones leves o moderadas.

Prevención de Daños y Mensajes de Información
Estos dan información importante al usuario y/o instrucciones que de no ser seguidas podrían provocar daños al equipo u otras propiedades. Cada mensaje es después de la palabra “NOTE” (AVISO), como en el ejemplo de abajo:

AVISO: Puede provocar daños al equipo y/o a la propiedad si no se siguen las siguientes instrucciones.

⚠ **ADVERTENCIA:** Para garantizar la seguridad y confiabilidad, todas las reparaciones deben ser realizadas por un técnico de servicio calificado.

⚠ **ADVERTENCIA:** La operación de cualquier herramienta eléctrica puede causar que objetos extraños sean lanzados a sus ojos, lo cual puede causar daños graves en los ojos. Antes de iniciar la operación de cualquier herramienta, use siempre gafas de seguridad o gafas de seguridad con protección lateral, y use un protector de cara completo cuando sea necesario. Recomendamos una Máscara de Seguridad de Visión Amplia para usarse sobre los anteojos o gafas de seguridad con protección lateral estándar. Siempre use protección ocular que cumpla con los requisitos de los protectores ANSI Z87.1

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

⚠ADVERTENCIA: Si está usado correctamente, este recortadora eléctrica está una herramienta fácil de usar y efficiente. Sí no está usado correctamente o sin precauciones, puede ser herramienta peligrosa. Para trabajo seguro y agradable, SIEMPRE cumplie estrictamente con las reglas de seguridad contenido en este manual.

⚠ADVERTENCIA: ASEGÚRASE de leer y entender todas las instrucciones en este manual antes de usar esta recortadora eléctrica. No seguir todas las instrucciones podría resultar en descargas eléctricas, incendio y/o lesiones personales graves.

⚠ADVERTENCIA: Para evitar errors que causan lesiones personales graves, NO enchufe esta recortadora hasta las instrucciones siguientes han sidos leidos y entendidos.

SEGURIDAD DEL AREA DE TRABAJO

1. **SIEMPRE** evitas condiciones peligrosas. **NO** use en lugares mojados o húmedos y no expone a la lluvia.
2. **NO haga funcionar las herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como por ejemplo en presencia de líquidos inflamables, gases o polvo.** Las herramientas eléctricas crean chispas que pueden encender el polvo o humo.
3. **SIEMPRE mantenga a las personas que están cerca de las inmediaciones, niños y visitantes alejados al utilizar una herramienta eléctrica. NUNCA deja que sean los niños cerca de la herramienta.** Objetos proyectados pueden dañar cualquier persona cercana.
4. **Haga su taller a prueba de niños** con candados e interruptores maestros. Guarde las herramientas bajo llave cuando no las utiliza. Esta recortadora no es jugete.
5. **NO** use la recortadora por noche. **SIEMPRE** ensegure que hay iluminación adecuada.
6. **ANTES** de usar la recortadora, quita cualquieras piedras, palos, escombros u otros objectos que puedan ser enredado o proyectado por la recortadora.

SEGURIDAD PERSONAL

⚠ ADVERTENCIA: La operación de cualquier recortadora puede resultar en CUERPOS EXTRAÑOS PROYECTADOS, que puede resultar en lesiones o daño a la propiedad. SIEMPRE use equipo adecuado de seguridad.

1. **FAMILIARÍCESE con su herramienta inalámbrica.** Lea cuidadosamente el manual del operador. Aprenda las aplicaciones y limitaciones, así como los peligros potenciales relacionados con esta herramienta.
2. **PERMANEZCA ALERTA**, mire lo que está haciendo y use el sentido común mientras hace funcionar esta herramienta.
3. **NO** use la herramienta cuando esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de distracción mientras hace funcionar las herramientas eléctricas podría resultar en lesiones graves.
4. **VISTA** apropiadamente. Use guantes de goma y zapatos sólidos con suelas de goma cuando trabaje al aire libre. **NO** opere herramientas de césped y jardín cuando lleve sandalias abiertas o cuando esté descalzo. Lleve pantalones largos para proteger sus piernas y brazos. Las recortadoras pueden agarrar objetos como piedras y lanzarlos por el aire a velocidades fuertes. **NO** use ropa suelta o joyas. Mantenga su cabello, ropa y guantes lejos de las piezas móviles. La ropa suelta o el cabello largo podrían quedar atrapados en las piezas móviles.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD cont.

SEGURIDAD PERSONAL cont.

5. **USE EQUIPO DE SEGURIDAD.** Use **SIEMPRE** gafas de seguridad o gafas de seguridad con protección lateral, o una máscara de seguridad con protección para los ojos, zapatos de seguridad antideslizantes, guantes de goma antideslizantes de alta resistencia y máscaras anti-polvo y protección para los oídos. Debe usar un casco en condiciones que lo requieran.
6. **NO se extienda para alcanzar sobre la herramienta. Mantenga el pie firme así como el balance en todo momento.** Una posición y un balance apropiados permiten un mejor control de la herramienta en posiciones inesperadas.

SEGURIDAD EN EL USO Y CUIDADO DE LA HERRAMIENTA

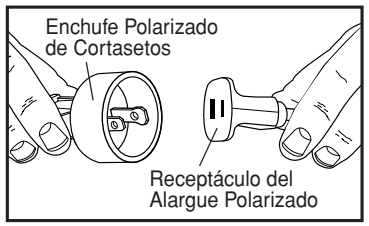
⚠ ADVERTENCIA: ASEGÚRESE de leer y entender todas las instrucciones antes de operar esta recortadora. No seguir todas las instrucciones indicadas abajo podría resultar en descargas eléctricas, incendio y/o lesiones personales graves.

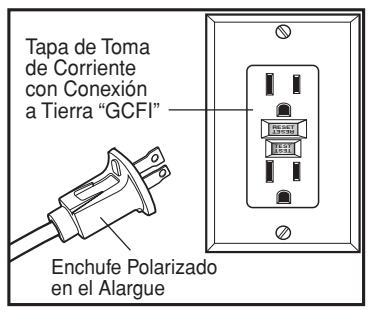
1. **NO use la herramienta si el interruptor no la Enciende o Apaga.** Toda herramienta que no puede ser controlada por el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.
2. **DESCONECTE** el enchufe de la corriente antes de hacer cualquier tipo de ajuste, cambiar la línea de corte, o almacenar la herramienta. Estas medidas preventivas reducen el riesgo de que la herramienta se encienda por accidente.
3. Evite el Encendido por Accidente. No inserte el cable de corriente con el dedo en el interruptor. Asegure que el interruptor esté apagado al insertar el cable.
4. **GUARDE las herramientas sin usar fuera del alcance de los niños y otras personas no capacitadas. Los niños NO DEBEN OPERAR esta herramienta.** Las herramientas son peligrosas en las manos de usuarios no capacitados.
5. **Mantenga su Cortadora con Cuidado.** Mantenga la línea de cortar afilada y limpia para mejor desempeño y para reducir el riesgo de lesiones. Siga las instrucciones para lubricar y cambiar los accesorios. Inspeccione el cable periódicamente, y si está dañado, llévelo a un centro de reparación autorizado. Inspeccione los cables de extensión periódicamente y cámbielos si están dañados. Mantenga las asas secas, limpias, y libres de aceite y grasa.
6. **VERIFIQUE si las piezas móviles están desalineadas o se atascan,** se rompen o si existe alguna otra condición que podría afectar la operación de la herramienta. **Si está dañada,** la herramienta debe recibir mantenimiento antes del uso. Muchos accidentes ocurren debido a herramientas con un mantenimiento pobre.
7. **USE SOLAMENTE la línea de corte recomendada para esta recortadora.** La línea de corte para una recortadora es peligrosa cuando se usa en otra recortadora.

SEGURIDAD ELÉCTRICA

⚠ ADVERTENCIA: No permita que los dedos toquen los terminales de un enchufe al instalar o retirar el enchufe de la toma.

1. **Para reducir el riesgo de choque eléctrico, este aparato tiene un enchufe polarizado (una hoja es más ancha que la otra) y requerirá el uso de un alargue polarizado.** El enchufe del aparato entrará en un alargue polarizado de un solo modo. Si el enchufe no calza totalmente en el alargue, invierta el enchufe. Si aún así no calza, obtiene un alargue polarizado correcto. Un alargue polarizado requiere el uso de una toma de corriente polarizada.
El enchufe del alargue entrará en una toma polarizada de un solo modo. Si el enchufe no calza totalmente en la toma, invierta el enchufe. Si aún así no calza, contacte a un electricista calificado para que instale una toma de corriente polarizada apropiada. No modifique el enchufe del equipo, el receptáculo del alargue, ni el enchufe del alargue de forma ninguna.





SEGURIDAD ELÉCTRICA cont.

2. Doble Aislamiento ⧈ elimina la necesidad de un cordón de alimentación con conexión a tierra de tres alambres y un sistema de suministro de energía con conexión a tierra. Aplica sólo para herramientas Clase II (con doble aislamiento). **Esta cortasetos es una herramienta con doble aislamiento.**

⚠ ADVERTENCIA: Protección GFCI (Ground Fault Circuit Interrupter) (por sus siglas en inglés), receptáculo protegido con interruptor de circuito para fallos a tierra debe ser provisto en todas placas y tomas usadas para herramientas eléctricas de césped y jardín. Receptáculos están disponible teniendo protección incorporado con GFCI y deben ser usado para esta protección.

⚠ PRECAUCIÓN: Esta recortadora tiene un Cordón Eléctrico de Espiral de 12-pulgadas que tiene que ser enchufado en un alargue apropiado (vea abajo).

⚠ ADVERTENCIA: El doble aislamiento NO reemplaza las precauciones de seguridad normales al operar esta herramienta.

3. **ANTES** de enchufar la herramienta, **ASEGÚRESE** de que el voltaje de la toma provisto se encuentre en el rango de voltaje marcado en la placa de identificación de la herramienta. **NO** use herramientas con clasificación “CA solamente” en una fuente de alimentación CC.
4. **NO exponga las herramientas eléctricas a la lluvia o a condiciones húmedas ni use las herramientas eléctricas en ubicaciones húmedas o mojadas.** El agua que ingresa a la herramienta eléctrica incrementará el riesgo de descargas eléctricas.
5. Si es inevitable operar una herramienta eléctrica en condiciones húmedas, **SIEMPRE USE u**n GFCI (Ground Fault Circuit Interrupter) para suministrar el poder a la herramienta. **SIEMPRE LLEVA guantes de goma y calzado de electricista en condiciones húmedas.**
6. **ADVERTENCIA:** Para evitar el riesgo de electrocución. Al operar una herramienta motorizada a la intemperie, SIEMPRE utilice un cable de extensión marcado SW-A, SOW-A, STW-A, STOW-A, SJW-A, SJOW-A, SJTW-A, o SJTOW-A, ya que estos cables de extensión están aprobados para uso al exterior y reducen el riesgo de electrocución.
7. **INSPECCIONE el cordón de la herramienta para verificar la presencia de daños. Solicite al Centro de Servicio** que repare todo cordón dañado. **ASEGÚRESE** de estar constantemente atento a la ubicación del cordón y manténgalo lejos de la linea de corte en movimiento.
8. **No abuse el cable de la cortadora.** Nunca transporte la cortadora por el cable. Nunca hale la cortadora por el cable para desenchufarla de un tomacorriente. Esto puede dañar el cable y crear un riesgo de electrocución. Mantenga el cable fuera del calor, aceite, y esquinas puntiagudas o piezas en movimiento. Cambie un cable dañado inmediatamente. Los cables dañados aumentan el riesgo de electrocución.

CABLES DE EXTENSIÓN

Utiliza un cable de extensión polarizado apropiado (ver página 5). SÓLO use los cables y cordones que indica Underwriters Laboratorios (UL). Otros cables de extensión podrían ocasionar una caída en la línea de voltaje, resultando en pérdida de energía y sobrecalentamiento de la herramienta.

Para esta herramienta, se recomienda un cable de extensión con un tamaño AWG (American Wire Gauge) de por lo menos 14 para un cable de extensión de 25 pies o menos de largo. Use uno calibre 12 para un cable de extensión de 50 pies. **No se recomienda el uso de cables de extensión de 100 pies o más de largo.**

Recuerde, un calibre de alambre más pequeño tiene mayor capacidad que uno de mayor número (un alambre calibre 14 tiene más capacidad que uno calibre 16; un alambre calibre 12 tiene más capacidad que uno calibre 14). En caso de dudas, use un número menor.

⚠PRECAUCIÓN: Mantenga el cable de extensión libre del área de trabajo. Posicione el cordón de manera tal que no se atascará en los arbustos, los setos, troncos de árboles, maquina de cortar el césped, u otras obstrucciones mientras usted trabaja con esta recortadora.

CABLES DE EXTENSIÓN cont.

⚠ ADVERTENCIA: Revise todo cable de extensión antes de cada uso. Si existen daños, reemplace el cable de inmediato. Nunca use la herramienta con un cordón o cable dañado, ya que tocar el área dañada podría ocasionar descargas eléctricas, resultado en lesiones graves.

Tabla de Tamaño Correcto del Cable

Voltios	Largo total del cable en pies			
120V	25	50	100	150
240V	50	100	200	300
Clasificación de amperios, más de y no más de	AWG			
0-6	18	16	16	14
6-10	18	16	14	12
10-12	16	16	14	12
12-16	14	12	No recomendado	

La etiqueta en su herramienta pueda incluir los símbolos siguientes.

V .....Voltios
A .....Amperios
Hz.....Hercios
W.....Vatios
min .....Minutos
~ .....Corriente alterna
⎓ .....Corriente continua
no .....Velocidad libre de carga
⧈ .....Construcción Clase II, Doble aislamiento
RPM .....Revoluciones por minuto
SPM.....Carreras (Strokes) por minuto
OPM.....Órbitos por minuto
⚠ .....IIndica peligro, advertencia o precaución. Significa: ¡¡¡Atención!!! Su seguridad se encuentra comprometida.
.....Las flechas demuestran la dirección en que sean lanzado objetos por la rotación de la línea de recortadora
.....No exponer a la humedad
.....¡Apagar! Retire el enchufe del tomacorriente antes de ajustar, limpiar o si el cable está dañado o enredado

SEGURIDAD EN EL SERVICIO

1. **Si cualquier pieza se pierde, se rompe, se dobla o falla de cualquier forma; o si cualquier componente no funciona adecuadamente: APAGUE** el interruptor de potencia, saque el cartucho de batería, y haga reemplazar la pieza perdida, dañada o que no funciona **ANTES** de utilizar nuevamente.
2. **Los servicios para las herramientas deben ser realizados únicamente por un representante de servicio calificado.** El servicio o mantenimiento hecho por personal no calificado puede provocar lesiones.

REGLAS DE SEGURIDAD PARA LAS RECORTADORAS ELÉCTRICAS

1. **FAMILIARÍCESE con su herramienta eléctrica**. Lea cuidadosamente el manual del operador. Aprenda las aplicaciones y limitaciones de la recortadora, así como los peligros potenciales relacionados con esta herramienta. El seguimiento de esta norma reducirá el riesgo de descarga eléctrica, incendio, o lesión grave.
2. **NO** use la recortadora sin luz adecuada. **SIEMPRE** ensegura que puede ver lo que estás recortadando y bordeando.
3. Utilice la recortadora **SOLAMENTE** cuando el césped y las hierbas silvestres estén secas.
4. **SIEMPRE** quita cualquier piedras, palos, escombros de la senda de recortadando y bordeando que pueden ser enredado en o tirado por la recortadora.
5. **SIEMPRE** sostenga la recortadora del mango principal y el mango auxiliar para un mayor control y equilibrio. **NUNCA** alcanzas abajo el dispositivo protector.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD cont.

REGLAS DE SEGURIDAD PARA LAS RECORTADORAS ELÉCTRICAS cont.

6. **UTILICE UNA CORTADORA APROPIADA.** No use una cortadora para otra tarea excepto para la cual está destinada.
7. **EVITE** el arranque accidental. No lleve una recortadora enchufada con el dedo en el interruptor.
8. **NO** lleve la recortadora del cordón ni tire del cordón para desconectarla del receptáculo de sumnistro de enegía. Mantenga el cordón alejado del calor, el aceite y los bordes afilados.
9. **NO** haga contacto con la línea de corte expuesta cuando levanta o sostiene la recortadora.
10. **NO FUERCE** la recortadora. No trate de cortar más de lo que la recortadora está diseñada para cortar. Hará un mejor trabajo con menos posibilidad de lesión cuando la utiliza a la capacidad nominal para la que fue diseñada.
11. **MANTENGA** la recortadora con cuidado. **SIEMPRE** inspeccione el cordón de extensión y reemplácelo si estuviera dañado.
12. **MANTENGA** el mango seco, limpio y sin sustancias aceitosas o grasosas. Use un trapo limpio para limpiar. **NO** use solventes, líquidos para freno, gasolina ni productos a base de petróleo para limpiar la recortadora. Pueden hacerle daño a las piezas plásticas.
13. **NUNCA,** por ninguna razón, haga contacto con la línea de corte ni ninguna otra pieza en movimiento durante el uso.
14. Al cambiar la línea de corte tenga cuidado con el cortador de línea en la cubierta de protección. El cortador está afilado y puede lesionar.
15. **NO** use este producto sin instalar la protección
16. **CUANDO INSTALE DISPOSITIVO PROTECTOR O CAMBIA LA BOBINA** con línea de corte, ten cuidado de la cortadora de línea situada en el dispositivo protector. La cortadora está afilada y puede causar lesión.
17. **MANTENGA** el dispositivo protector en su lugar y en buen funcionamiento. Mantenga el dispositivo protector colocado entre la línea de corte y usted. Mantenga las manos y pies alejados de la línea de corte.
18. **SIEMPRE** guarde la recortadora adentro cuando no la usa. Se debe guardar en un lugar seco, en lo alto y asegurada de modo tal que esté fuera del alcance de los niños.
19. **SIEMPRE** use la línea de corte incluida con esta cortadora o la que se vende en centros de servicio calificados. El uso de cualquier otro tipo de línea de corte puede ser peligroso.
20. **SIEMPRE** mantenga las aberturas de ventilación libres de obstrucciones.
21. **ANTES** de usar la recortadora, retire cualquier piedra, palo, desecho u objeto que pudiera enredarse o ser lanzado por la recortadora.
22. **LÍNEA DE CORTE NYLON** - Mantenga la cara, las manos, y los pies alejados de la línea nylon girando a todos veces.
23. **SIEMPRE** use una línea de corte de 0.065 pulgadas (1.65 mm) únicamente. El uso de cualquier otro tipo de línea de corte puede ser peligroso. No use otras líneas de corte excepto las recomendadas en este manual.
24. **LA LÍNEA GIRANDO RENDA FUNCIÓN DE CORTANDO**. Utiliza cuidado cuando cortando cerca de mosquiteros y flores y otros objetos que no quieres dañado o cortado.
25. **MANTENGA** a las personas que están en inmediaciones a una distancia segura lejos del área de trabajo. Asegúrase que personas y animales domésticos están por lo menos una distancia de 100 pies.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD cont.

⚠ ADVERTENCIA IMPORTANTE: Cuando usando como recortadora o bordeadora, piedras y otros objetos pueden ser lanzado a velocidad alta por la línea. La herramienta y el dispositivo de seguridad están diseñado para ayudar a reducir el peligro. Sin embargo, debes tomar las precauciones siguientes.

REDUCIR EL RIESGO de lesiones de rebote, siempre trabaja lejos de cualquier objeto sólido como paredes, escalones, piedras largas, ladrillos jardineros, maderas, árboles, etc. Utiliza cuidado extremo cuando trabajando cerca de objetos sólidos y cuando es necessario, recorta o bordea por mano.

⚠ ADVERTENCIA: Algunas partículas de polvo creadas por las herramientas de césped y jardinería contienen sustancias químicas conocidos por el estado de California producir cáncer, defectos al nacer o cualquier otra lesión de reproducción. Algunos ejemplos de estas sustancias químicas son:

- **Compuestos en fertilizantes, herbicidas, pesticidas e insecticidas.**
- **Arsénico y cromo de madera tratada químicamente.**

Su riesgo por estas exposiciones varía, según la frecuencia con que realiza este tipo de trabajos. Para reducir su exposición a estas sustancias químicas:

- **Trabaje en areas con buena ventilación.**
- **Trabaje con equipos de seguridad aprobados, tales como mascarillas antipolvo especialmente diseñados para no dejar pasar las partículas microscópicas.**

⚠ ADVERTENCIA: NUNCA extienda la mano o los dedos por debajo de la recortadora (zona de línea de corte) hasta que ésta se haya detenido por completo. La línea de corte de la recortadora continuará girando por algunos segundos después de desconectarla.

REGLAS ADICIONALES PARA LA SEGURA OPERACIÓN

⚠ ADVERTENCIA: ASEGÚRESE de leer y entender todas las instrucciones antes de operar esta recortadora. No seguir todas las instrucciones indicadas abajo podría resultar en descargas eléctricas, incendio y/o lesiones personales graves.

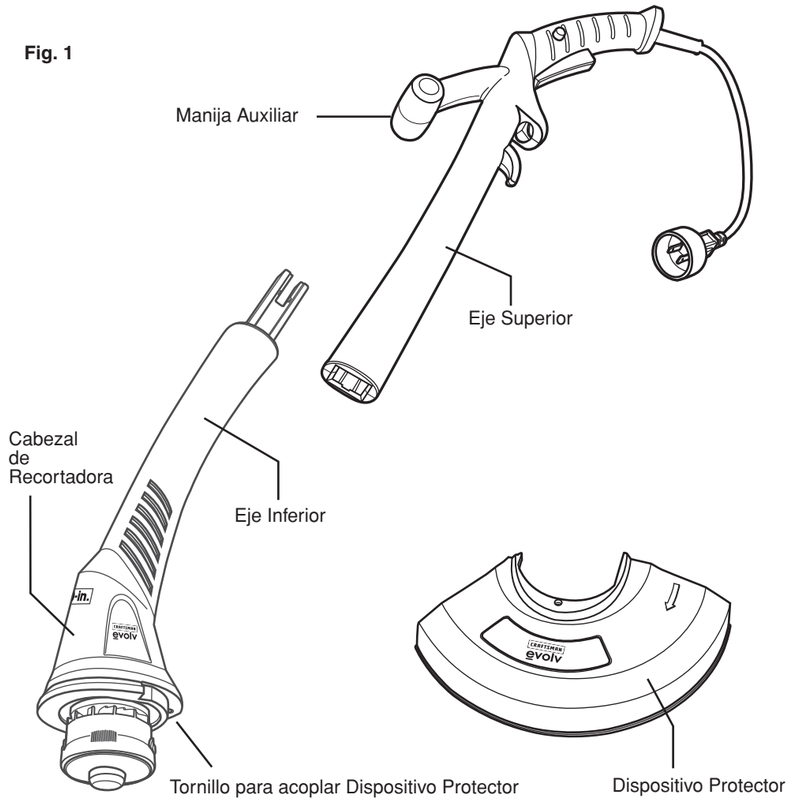
1. **SIEMPRE utilice gafas de seguridad, o protectores para la vista, cuando emplee esta recortadora.** Los anteojos para todos los días solamente tienen lentes resistentes a los impactos; **NO** son gafas de seguridad.
2. **PROTEJA sus pulmones**. Utilice una máscara para la cara o una máscara contra el polvo o respirador si el trabajo es polvoriento.
3. **PROTEJA su audición.** Utilice una proteción auditiva personal adecuada durante el empleo. Bajo ciertas condiciones el ruido de este producto puede contribuir a la pérdida de la audición.
4. **TODOS LOS VISITANTES Y PERSONAS PRESENTES** deben utilizar el mismo equipo de seguridad que el usuario de la recortadora.
5. **SIEMPRE verifique las herramientas para determinar si existen partes dañadas**. Antes de seguir utilizando la herramienta, se debería verificar con cuidado el protector u otra parte que se haya dañado para determinar si funcionará apropiadamente y realizará la función deseada. Verifique si existen desajustes o atascamientos de las partes móviles, ruptura de partes o cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta. Se debe reparar o cambiar un protector u otra parte dañada en un centro de Servicio técnico.
6. **GUARDA ESTAS INSTRUCCIONES. Remítase a ellas frecuentemente y utilícelas para capacitar a otras personas que puedan utilizar esta herramienta. Si alguien le pide esta herramienta prestada, asegúrase de que se lleve también estas instrucciones.**

DESEMPACADO

1. La cortadora viene en 2 piezas. (Eje Superior e Inferior), que se deben conectar manualmente. La Cubierta de Protección también se debe instalar.
2. Retire el Eje Superior e Inferior y la Protección del cartón e inspeccione su cortadora.
3. No tire la caja ni el material de embalaje hasta que todas las piezas sean examinadas.

⚠ ADVERTENCIA: Si alguna pieza de la recortadora faltara o estuviera dañada, no enchufe la recortadora hasta que la pieza dañada sea reparada o reemplazada.

Fig. 1



DESCRIPCIÓN

CONOZCA SU RECORTADORA (Fig. 2, 2a y 2b)

NOTA: Antes de intentar utilizar la recortadora, familiarícese con todas las características de funcionamiento y requisitos de seguridad.

Su recortadora tiene un motor eléctrico construida con precisión y solo debe conectarse a una fuente de suministro de energía de 120-voltios, 60 Hz CA únicamente (corriente doméstica normal). La recortadora siempre se debe usar con un tomacorriente protegido con GFCI (por sus siglas en inglés), receptáculo protegido con interruptor de circuito para fallos a tierra.

NO HAGA funcionar esta recortadora con corriente continuya (CC). Una caída de voltaje significativa puede causar pérdida de potencia y el motor se recalentará.

Si la recortadora no funciona cuando está enchufada al tomacorriente de 120 voltios, 60 Hz, CA SOLAMENTE adecuado, verifique la fuente de alimentación. La recortadora viene con un cordón eléctrico en espiral de 12 pulgadas y se debe enchufar a un cordón de extensión adecuado.

LA CORDÓN ELÉCTRICO EN ESPIRAL (FIGS. 2, 2a y 2b)

Fig. 2a

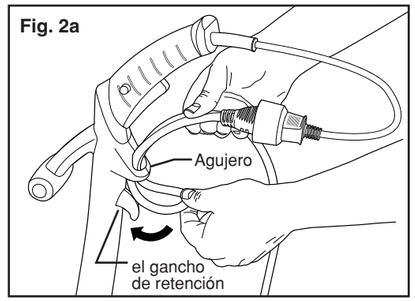


Fig. 2b

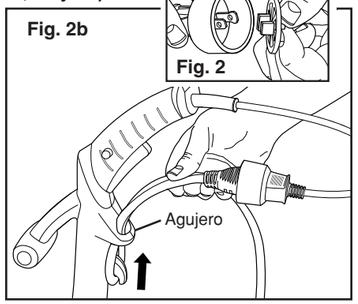
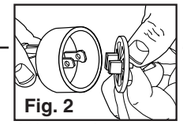


Fig. 2



Retire la protección del enchufe del cable (vea Fig. 2). Haga un lazo en el cable de extensión. Pase el lazo a través del agujero sobre el gancho de retención (vea Fig. 2a). Sujete el lazo alrededor del gancho de retención del cable, y hale el cable hacia atrás. Conecte el cable de la cortadora al enchufe del cable de extensión (vea Fig. 2b).

La seguridad, el rendimiento y la fiabilidad han tenido la máxima prioridad en el diseño de este producto, lo que hace que sea fácil de mantener y operar.

Esta Cortadora Eléctrica tiene las siguientes características:

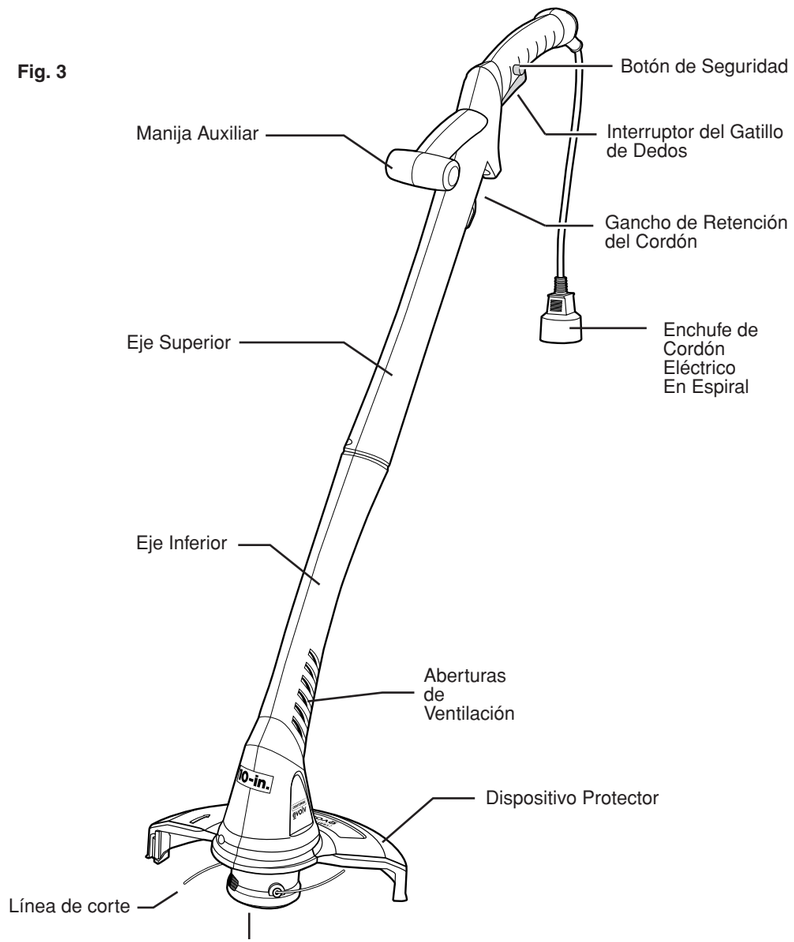
1. Área de Corte de 10 pulgadas
2. Cable Eléctrico de 2.2 Amperios / motor de 11,000 RPM (velocidad sin carga) para un corte eficiente
3. Diseño Ergonómico del Asa Auxiliar Delantera y Asa Trasera para máximo control y agarre cómodo con menor fatiga del operador.
4. Interruptor que se Activa con el Dedo y tiene un botón de seguridad. El botón de seguridad (safety On button) se debe presionar para poder activar el interruptor.
5. Diseño Ergonómico y Ligero para uso fácil, cómodo y corte eficiente.
6. La Cabeza de la cortadora tiene un sistema que le permite avanzar la línea de corte con un simple golpe.
7. Su Cortadora usa una línea de nylon monofilamento de 0.065 pulgadas. Para Reemplazar la Línea de Cortar: Cargue el carrete con la línea de Craftsman Item71-85822, de 15 pies (se vende por separado).

DESCRIPCIÓN cont.

Esta recortadora tiene las siguientes características cont.:

8. **El gancho de retención del cordón** ayuda mantener el cordón de extensión en su lugar.
9. **Dispositivo Protector** ayuda mantener los recortes y escombros alejados del operador.

Fig. 3



DESCRIPCIÓN cont.

ESPECIFICACIONES	
Senda de Cortar	**10 pulgadas**
Velocidad Sin Carga	**11,000 RPM**
Categoría	**2.2 Amperios**
Diámetro de línea	**Línea monofilamento de nailon redondo monoenrollado 0.065 pulgada**
Mecanismo de alimentación de línea	**Alimentación por Golpe**
Longitud del Cordón	**Cordón Eléctrico En Espiral de 12 pulgadas**
Potencia Requerida	**120-voltios, 60 Hz CA Solamente**

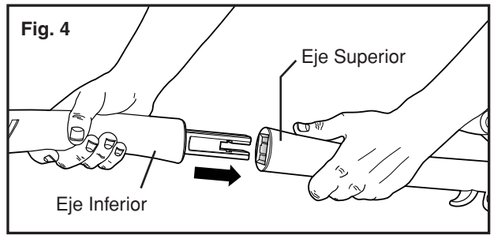
ENSAMBLAJE Y AJUSTES

ENSAMBLAJE DEL EJE DE LA CORTADORA (Figs. 4 y 4a)

1. Primero asegure que el cable no esté torcido. Coloque el Eje Inferior (A) en el Eje Superior (B). Agarre el Eje Inferior y el Superior y empújelos firmemente el uno hacia el otro hasta que escuche un clic (vea Figs. 4 y 4a).

NOTA: Una vez que ensamble el Eje Inferior y Superior ya no los podrá desmontar. Asegure que el cable interno no esté torcido ni quede pinchado

Fig. 4



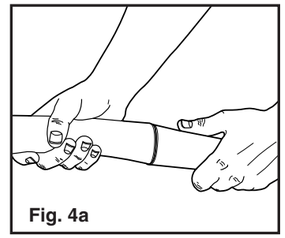


Fig. 4a

INSTALACIÓN DEL DISPOSITIVO PROTECTOR (Fig. 5)

NOTA: ESTA PROTECCIÓN SE DEBE INSTALAR a la cortadora antes que se use.

⚠ ADVERTENCIA: La protección siempre debe estar en la herramienta para proteger al usuario.

1. Disenchufe el cordón eléctrico de la fuente de energía.
2. Volteé la casa de motór del cabezal de recortadora para proveer acceso al fondo del base del cabezal cerca de la bobina de la línea de corte.
3. Ubica los tornillo en el base del cabezal y saque los tornillo.

ENSAMBLAJE Y AJUSTES cont.

INSTALLING THE SAFETY GUARD cont. (Figs. 5 y 5a)

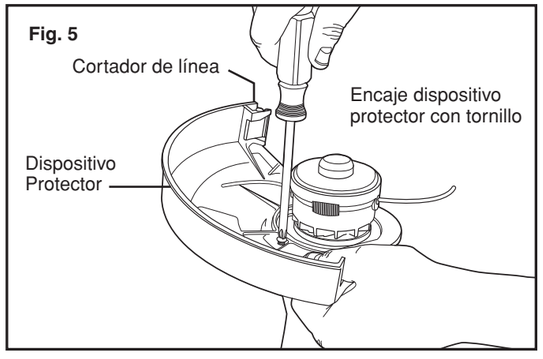
4. Instale la Protección a la cabeza de la cortadora de manera que entre bien en las ranuras.
5. Inserte el borde de la protección en la ranura en la parte trasera de la cortadora alineando cuidadosamente el agujero de tornillo en la protección con el agujero en la cabeza de la cortadora.
6. Inserte el tornillo y asegure la protección (vea Fig. 5).

⚠ **ADVERTENCIA:** Para evitar lesiones, SIEMPRE apague y desconecte la cortadora del tomacorriente ANTES de instalar piezas o limpiar la cortadora o de hacer cualquier tipo de ajuste.

NOTA: El dispositivo protector coloque en una direción solamente.

⚠ **PRECAUCIÓN: La cortadora de línea está filosa. Ten cuidado al torcarla.**

Fig. 5



OPERACIÓN

⚠ **ADVERTENCIA: Para evitar cualquier lesión , NO lleve la recortadora con el dedo en el gatillo del interruptor.**

⚠ **ADVERTENCIA: Si alguna pieza de la recortadora estuviera dañada o faltara, NO enchufe la recortadora hasta que la pieza dañada se haya reparado o reemplazado.**

OPERACIÓN cont.

CORDÓN ELÉCTRICO EN ESPIRAL DE 12 PULGADAS (Figs. 6 y 6a)

Su recortadora de bordes tiene un cordón eléctrico en espiral de 12 pulgadas. Este cordón se debe conectar a un cordón de extensión adecuado. Figs. 6 y 6a, para conectando el cordón de extensión.

Para proteger el cable, haga un lazo en el cable de extensión. Pase el lazo por el agujero ubicado sobre el gancho de retención (vea Fig. 6). Sujete el lazo alrededor del gancho de retención del cable, y hale el cable hacia atrás (vea Fig. 6a).

Fig. 6

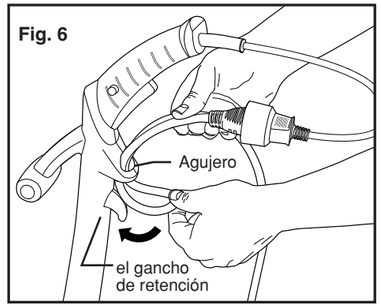
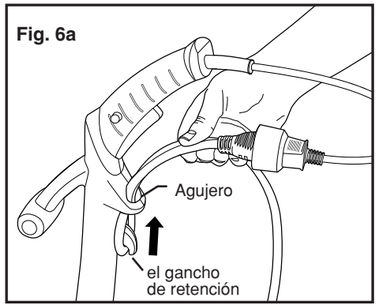


Fig. 6a



ENCENDIDO Y APAGADO DE LA RECORTADORA

Su recortadora tiene un gatillo de interruptor de encendido / apagado con una longitud extendida (dedo).

Encendido de La Recortadora

1. Encufe el cordón eléctrico en espiral en el cordón de extensión.
2. Enchufe el cordón de extensión a la tomacorriente.
3. Presione el botón de seguridad y luego apriete el gatillo del interruptor para encender la cortadora.
4. La recortadora permanecerá en posición ON siempre y cuando el gatillo del interruptor esté siendo apretado.

Apagado de La Recortadora

1. Suelte el gatillo del interruptor para apagar la recortadora.
2. Aguarde, como mínimo, 5 segundos hasta que la (línea) bobina de corte deje de girar.

⚠ **ADVERTENCIA:** La cabeza de corte continúa rotando después que se apague la cortadora. Espere hasta que se detenga y luego puede recostar la herramienta.

CORTAR (Figs. 7)

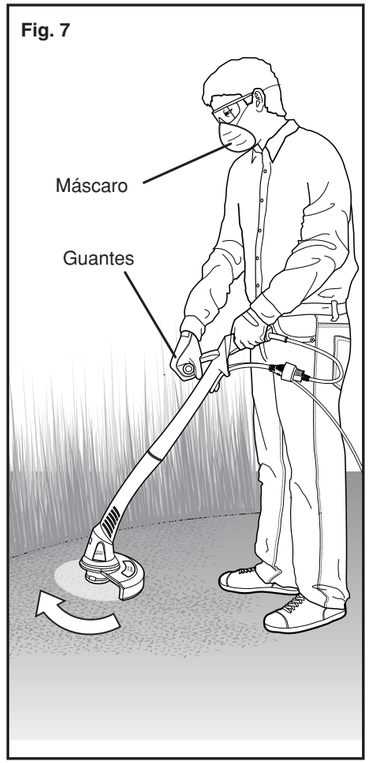
Al cortar, mueva la herramienta de izquierda a derecha, manteniéndola alejada del cuerpo. Incline la parte delantera de la cortadora para cortar el pasto más corto.

NO sobrecargue la cortadora.

La sobrecarga se puede evitar al asegurar que la velocidad del motor no baje demasiado mientras está cortando. (Vea Fig. 7).

⚠ **ADVERTENCIA:** Siempre use protección para los ojos. Nunca se incline sobre la cabeza de corte. Las piedras u escombros pueden rebotar o ser lanzados hacia sus ojos o cara y pueden causar ceguera u otra herida seria.
Utilice protección para los ojos y ropa fuerte. Sujete el asa delantera con una mano y el asa auxiliar con la otra mano. Mantenga la herramienta a una altura por debajo de su cintura. Trabaje solo de su derecha a izquierda para asegurar que los escombros sean lanzados lejos de usted. Sin inclinarse, mantenga la línea de corte cerca y paralela al suelo (perpendicular al cortar bordes) y no muy metida en lo que se está cortando.
Asegure que tenga línea antes de empezar a cortar. Asegure que el motor esté funcionando a toda velocidad antes de empezar a cortar.
Utilice una línea de corte de un diámetro de 0.065" únicamente. Una línea de otro tamaño no funcionará correctamente y resultará en que la herramienta no corte bien y también puede causar serias heridas. No use otros materiales como alambre, cuerda, soga, etc. El alambre se puede romper al cortar y se puede convertir en un proyectil muy peligroso que puede causar serias heridas.

Fig. 7



Cortar Alrededor de Árboles y Arbustos

Corte cuidadosamente alrededor de árboles y arbustos de manera que no entren en contacto con la línea de corte. Las plantas pueden morir si se corta la corteza.

NOTA: SIEMPRE ensegura que las ventilaciones de aire de cabezal de recortadora (carcasa de motor) están sin obstrucciones cuando operas la recortadora.

⚠ **ADVERTENCIA: La operación de cualquier recortadora puede resultar en OBJETOS EXTRANJEROS PROYECTADOS, que puede resultar en lesiones personales o daño a la propiedad. SIEMPRE use equipo adecuado de seguridad.**

LA LÍNEA DE CORTE

⚠ **ADVERTENCIA: NO haga contacto con la línea de corte expuesta cuando levanta o sostiene la recortadora.**

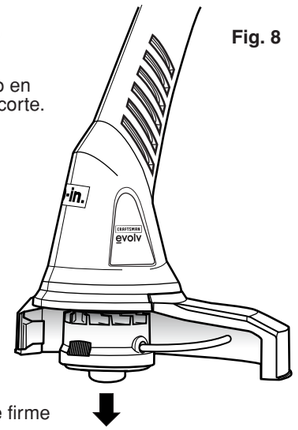
Línea monofilamento de nailon redondo monoenrollado 0.065 pulgada está instalado previamente en la recortadora.
Para cambiar la Línea de Corte: Cargue el carrete con la línea Craftsman Item 71-85822 de 15 pies y 0.065 pulgadas (se vende por separado).

EXTENSIÓN DE LA LÍNEA DE CORTE (Fig. 8)

Durante el funcionamiento, las líneas de corte se acortan por el uso normal. Para una mayor conveniencia y eficiencia, su recortadora ha sido equipada con un cabezal de alimentación por golpes que le permite simplemente golpear el cabezal de la recortadora para extender las líneas de corte mientras usa la recortadora. La línea de corte gastará más rápido y necesitará más alimentación si la recortando o bordeando está hecho contra pavimento u otros superficies abrasivos, o si cortas hierbajos más pesados.

1. Mientras la recortadora está funcionamiento y girando, golpeé suavemente la carcasa de bobina contra una superficie firme (piso o pavimento). Esto debería soltar línea de corte adicional de la bobina.
2. Si no se suelta ninguna línea, golpeé el cabezal de la recortadora con más fuerza o trate de golpearlo contra una superficie aún más dura.
3. Si no hay ningún cambio en la longitud de la línea de corte, **desenchufe el cordón eléctrico en espiral del cordón de extensión.** Cuando el cabezal de la recortadora haya dejado de girar, tire con suavidad de las líneas de corte manualmente. Una vez que las líneas estén afuera (extendidas), enchufe el cordón eléctrico en espiral en el cordón de extensión y reanude el corte.
4. Si la línea de corte sigue sin alimentar la bobina, la bobina podría estar vacía o la línea de corte podría estar enredada o atascada en la bobina. **Desenchufe el cordón eléctrico en espiral de la recortadora del cordón de extensión.** Cuando el cabezal de la recortadora haya dejado de girar, retire la bobina (ver Pasos 1 a 3 en "SACAR LA BOBINA" en página 18).
   Si la línea está enredada o atascada, desenrédela y cambie la línea (vea la página 18). Si el carrete está vacío, cambie la línea (vea las páginas 18-19).

Fig. 8



Golpeé en superficie firme

⚠ **ADVERTENCIA: Para evitar cualquier lesión, SIEMPRE apague y desconecte la recortadora del tomacorriente ANTES de instalar partes, limpiar la recortadora o de realizar ajustes.**

REEMPLAZAR DE LA LÍNEA DE CORTE (FIG 9)

SACAR LA BOBINA

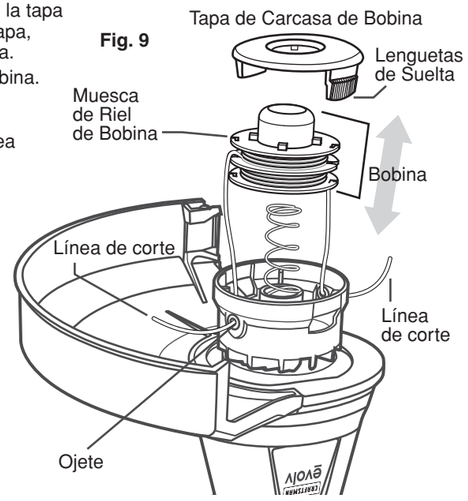
NOTA: No use otras líneas de corte que no sea la recomendada en este manual.
Su cortadora utiliza una línea de nylon monofilamento de 0.065 pulgadas.
Para cambiar la línea de corte: cargue el carrete con línea Craftsman Item 71-85822 de 15 pies y 0.065 pulgadas (se vende por separado).

1. Desenchufe el cordón eléctrico. Volteé la recortadora para acceder la tapa de carcasa de bobina.

⚠ ADVERTENCIA: Para evitar cualquier lesión, SIEMPRE apague y desconecte la recortadora del tomacorriente ANTES de instalar partes, limpiar la recortadora o de realizar ajustes.

2. Presione las lenguetas de suelta en la tapa de carcasa de bobina y sacque la tapa, tirandola ponte derecho de la bobina.
3. Quite la bobina de la carcasa de bobina.

Fig. 9



REEMPLAZAR LA BOBINA

1. Primero cargue el carrete con la línea de corte apropiada (vea Fig. 10)
2. Inserte el extremo de una línea de corte por uno de los ojetes en la carcasa de bobina. Inserte la otra línea por otro ojete.
3. Inserte la bobina en la carcasa y aprieta suavemente hasta que la sientas bajar al lugar. Ten cuidado que la línea no queda atrapada bajo la bobina.
4. Se cierra con un clic la tapa de carcasa y al mismo tiempo, tire las líneas y asegure que son sueltos de las muescas de los rieles de bobina.

LLENAR LA BOBINA CON LÍNEA DE CORTE (Fig. 10)

Puedes devanar la línea nueva en una bobina vacía. Los paquetes de línea 0.065 de Craftsman 71-85822 están disponibles en las tiendas calificadas.

1. Saque la bobina vacía de la recortadora, como describido en “SACAR LA BOBINA” arriba.
2. Saque cualquier línea quedando en la bobina.
3. Primero, devana la línea nueva en el parte de la bobina más alto. Introduzca 3/4 pulgada de la línea de corte en unas de las muescas de la riel de bobina. Devana la línea de corte en la bobina en la dirección de la flecha en la bobina. Enseguras que devana la línea uniformamente y en estratos. No entrecruzas (ver Fig. 10).

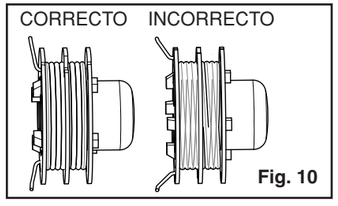


Fig. 10

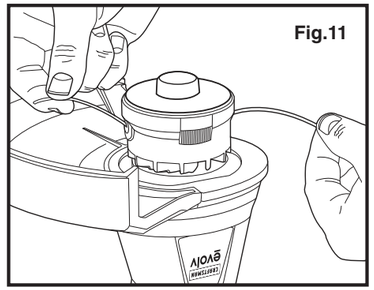
LLENAR LA BOBINA CON LÍNEA DE CORTE cont. (Fig. 10)

4. Cuando la línea de corte devanada alcanza a los ojetes (huecos), corte la línea. Temporalmente pone la línea en la muesca de riel en un lado de la bobina, como en Fig. 10.
5. Repeta el procedimiento arriba para la segunda línea de corte en el parte de la bobina más bajo.
6. Coloque la bobina en la recortadora como describido en “REEMPLAZA LA BOBINA”, página 18.

⚠ ADVERTENCIA: ANTES de empezar recortando, use solamente el tipo de línea de corte apropiado. Ensegura que la línea de corte está presente en los dos partes de la bobina (Fig. 10).

AVANZAR LA LÍNEA MANUALMENTE (Fig. 11)
Presione y suelte el botón para avanzar la línea manualmente, ubicado en la parte lateral de la cabeza de corte, mientras que va halando suavemente la línea hasta que llegue al cortador de línea. Cuando tenga la cantidad de línea necesaria, hale suavemente la segunda línea (no es necesario presionar el botón nuevamente) Si la línea sobrepasa el cortador de línea entonces se ha sacado demasiada línea. Si se sacó demasiada línea, retire la tapa del carrete y gire el carrete en dirección opuesta a las agujas del reloj hasta que la línea tenga el largo deseado.

Fig.11



CONSEJOS DE OPERAR

1. Antes de cada uso, asegúrase de que el dispositivo protector esté instalado firmemente. Ajuste los tornillos del dispositivo protector, pero **NO** los ajuste excesivamente.
2. **Antes de recortar**, inspeccione el área para detectar la presencia de alguna cuerda, alambre, rama, peidra, jugete o cualquier otro objeto que pudiera enredarse o ser lanzado por la línea de corte.
3. Permanezca con el cabezal de corte inclinado hacia abajo en un ángulo hacia adelante, de modo que éste guíe la recortadora en un movimiento semicircular alrededor de usted.
4. Corte de izquierda a derecha cuando sea posible. El corte hacia la derecha mejora la eficiencia de corte de la unidad y los recortes están tirado alejados del operador.
5. Para obtener un área recortada de manera uniforme, mueva la recortadora hacia adentro y hacia afuera del área que está cortando a una velocidad y altura constantes.
6. Utilice solamente la punta de la línea de corte para hacer el recorte, especialmente cerca de paredes y cercos. El recorte con el lado de la línea de corte puede sobrecargar el motor, desgastar la línea más rápidamente y romper la línea con mayor frecuencia.
7. **NO** apoye la bobina de la recortadora sobre el piso mientras está recortando. Esto podría producir el desgaste de la bobina.
8. Cuando está cortando vegetación con una altura mayor de 6 pulgadas, trabaje arriba hacia abajo en pequeños incrementos para evitar el desgaste prematuro de la línea o el frenado del motor.
8. Cuando la recortadora se detiene y la bobina deja de girar, la línea de corte se aflojará y podrá llegar a retroceder. Alimente la línea de corte adicional antes de guardar la redortadora para evitar que la línea queda floja en la carcase de bobina.
10. Si el diámetro del área de corte se torna más pequeño, la línea está gastada y debe ser aumentada.
11. Si la recortadora no está cortando correctamente, la línea de corte puede no estar alimentando de manera adecuada. Retire y rebobine la bobina de la línea.

MANTENIMIENTO

⚠ ADVERTENCIA: Para evitar cualquier lesión, SIEMPRE apague y desconecte la recortadora del tomacorriente ANTES de instalar partes, limpiar la recortadora o de realizar ajustes.

MANTENIMIENTO GERERAL

Mantenga la recortadora limpia y en buen funcionamiento para un rendimiento óptimo y de larga duración. Antes de cada uso, inspeccione el interruptor y el cordón para detectar la presencia de algún daño.

Asegúrase de que no hayan piezas dañadas, faltantes ni gastadas. Asegúrase de que no hayan tornillos flojos, desalineación, piezas en movimiento atascado, ni ningunas otras condiciónes que puedan afectar el funcionamiento. Sí occure una vibración o ruido anormal, desenchufe la herrameinta inmediatamente y corrija la problema antes de volver a usarla.

NO use la recortadora si tiene alguna pieza rota. Reemplace las piezas dañadas, faltantes, gastadas o rotas antes de usar la recortadora.

Al mantener una herramienta, utilice solamente las piezas de recambio idénticas. El uso de partes no autorizadas o el no respetar las instrucciones de mantenimiento se puede crear un riesgo de descarga eléctrica o lesión.

LIMPIEZA

⚠ ADVERTENCIA: Para evitar cualquier lesión, SIEMPRE apague y desconecte la recortadora del tomacorriente ANTES de instalar la línea, de limpiar la recortadora o de realizar ajustes.

⚠ ADVERTENCIA: Para evitar cualquier daño o descarga eléctrica, NO utilice solventes ni detergentes fuertes en la carcasa u otros componentes de plástico. Algunos limpiadores hogareños pueden dañar el plástico y, además, causar alguna descarga.

Limpie la parte externa de la recortadora con un trapo suave y seco.
NO limpie la recortadora con agua ni la llave con una manguera. Restriegue el dispositivo protector y el área de la bobina para eliminar recortes secos y barro. Limpie las ventilaciones de aire con un cepillo o con chorros de aire para eliminar el polvo, los desechos y los recortes de césped.

SIEMPRE mantenga las ventilaciones sin obstrucciones cuando operas la recortadora.

ACCESSORIOS

⚠ ADVERTENCIA: El uso de accesorios (como línea de corte) que no son recomendados para esta herramienta será peligroso y podría ocasionar en lesiónes personales graves. NO intenta de usar línea de pescar ni otras líneas que no son recomendadas.

LíNEA DE CORTE DE REEMPLAZO

Si reemplace la línea de corte, usa SOLAMENTE línea monofilamento de nailon redondo monoenrollado 0.065 pulgada (Línea de Corte Craftsman 71-85822).

La Línea de Corte está disponible en las tiendas de Sears u otras tiendas de Craftsman.

Visita a su tienda Sears u otro punto de venta Craftsman o compras sears.com/craftsman.

⚠ ADVERTENCIA: Para evitar cualquier lesión, SIEMPRE apague y desconecte la recortadora del tomacorriente ANTES de instalar la línea, de limpiar la recortadora o de realizar ajustes.

¿NECESITAS MÁS AYUDA?

Encontrarás la repuesta y más en **managemyhome.com - ¡gratis!**

- Encuentra este y todos sus otros manuales de producto en línea.
- Obtenga repuestas de nuestros equipo de expertos de casa.
- Obtenga un plan de mantenimiento personalizado para su casa.
- Encuentra información y herramientas ayudar con proyectos de casa.

dirige mi casa
traido a ti por Sears